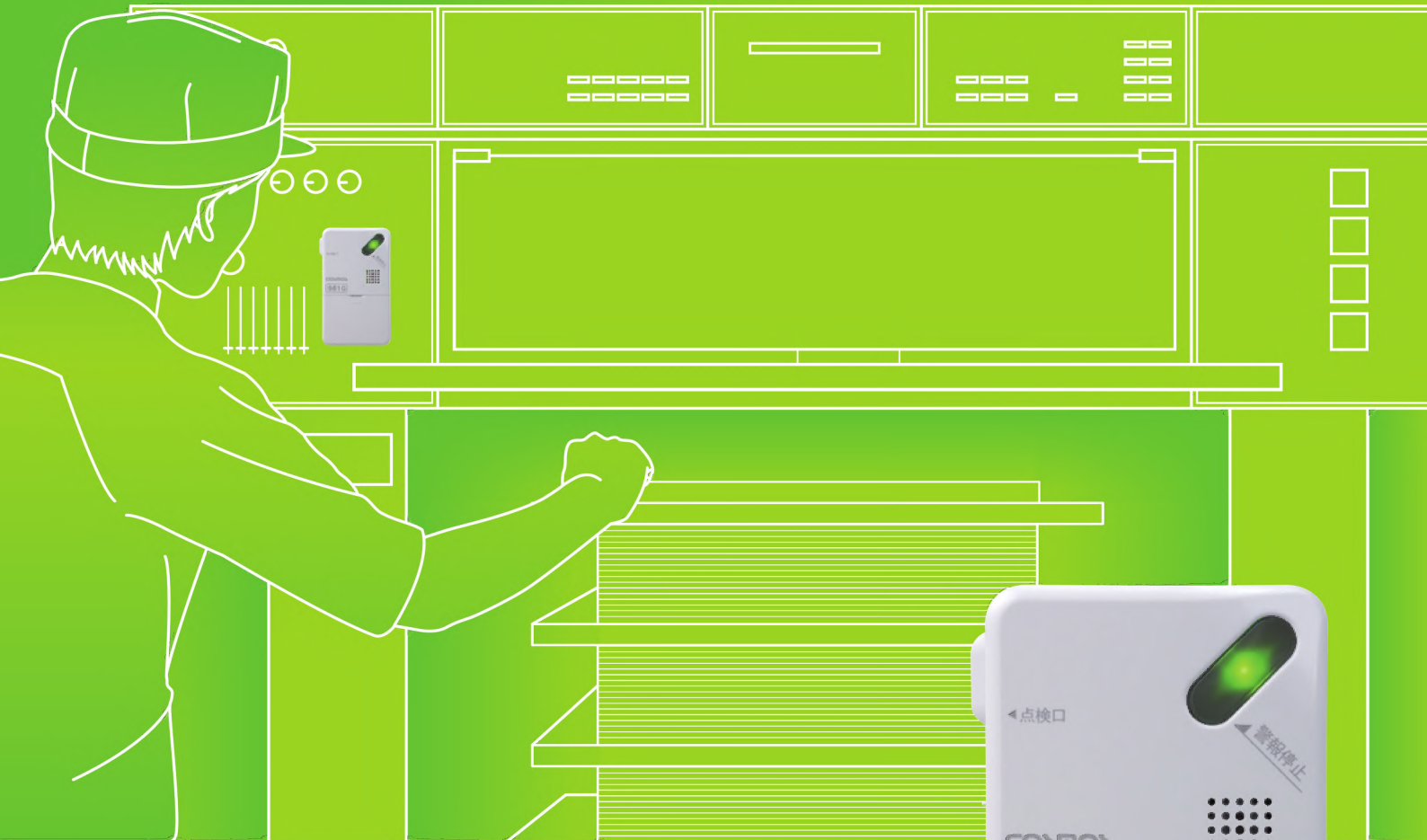


COSMOS

オフセット印刷工場用 VOC警報器

XH-981G

VOC濃度が一定レベルに達すると、
メッセージでお知らせします。



印刷機やインキドクター、廃ウエス容器等から放散する揮発性有機化合物(VOC)を、超高感度センサで監視。VOC濃度が一定レベルに達するとメッセージでお知らせします。



オフセット印刷工場用VOC警報器 XH-981G

● 超高感度センサでVOCを検知

コスモス独自の熱線型半導体式センサを搭載。高感度センサがVOCをトータルに検知します。

● 警報部、検知部一体型のコンパクト設計

W70×H120×D25mm、約200gのコンパクト設計なので、設置に場所をとりません。

● ランプと音声メッセージでお知らせ

「ウーウー ピッポッ ピッポッ 空気が汚れて危険です、換気してください」と音声メッセージでお知らせします。

● 交換期限お知らせ機能など、さまざまな機能を搭載

機器の交換期限をお知らせする機能をはじめ、警報テスト機能や警報遅延機能などを搭載。

● 外部出力機能搭載

無極性オープンドレン出力(定格容量DC24V、1A)、スクリューレス端子台(2P)搭載。

● 消費電力約0.6W(通常監視時)の省エネ設計

仕 様	
型 式	XH-981G
検 知 原 理	熱線型半導体式センサ
検 知 対 象 ガ ス	揮発性有機化合物(VOC)
警 報 ガ ス 濃 度	ノナン 200ppm
警 報 方 式	赤ランプ点灯・音声メッセージ「ウーウー、ピッポッ、ピッポッ、空気が汚れて危険です、換気してください」 音圧:70dB(A)/m 以上
ラ ン プ	赤点灯…ガス警報 赤点滅…ガス警報遅延中(遅延設定時) 緑点灯…通電時 緑点滅…電源ON初期遅延中 緑高速点滅…故障 緑ゆっくり点滅…交換期限お知らせ
外 部 出 力	オープンドレン出力(定格容量:DC24V、1A、無極性) スクリューレス端子台(2P)
交換期限お知らせ機能	交換期限(約2年)を過ぎると緑ランプがゆっくり点滅。警報停止スイッチ操作にて「交換期限を過ぎています」と音声にてお知らせ。
電 源	AC100V±10%
消 費 電 力	監視時:約0.6W、警報時:約1.0W
寸 法	W70×H120×D25mm(突起部除く)
質 量	約200g
電 源 コ ー ド	2.5m
リ ー ス 期 間	2年(通常使用で故障の場合は無償交換)
標 準 付 属 品	点検ガス、取付金具、皿ネジ、コード振れ止め

■ 設置例



印刷機の上に設置



デリバリに設置



印刷機と印刷機との間の柱に設置

<設置と警報時の処置>

●各印刷機のユニット近傍(上部)、デリバリ、印刷機と印刷機との間にVOC警報器を設置します。

●警報時に作業を続ける場合は防毒マスクを着用します。洗浄・払拭など高濃度曝露の危険性のある作業は、さらに手袋、めがねを着用します。

警報器の性能を維持し、安全を確保していただくためには
日常点検を実施してください。



GREEN PRINTING JFPI
P-B10138

この印刷製品は環境に配慮した
資材と工場で製造されています。



安全に関するご注意

- ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 設置工事をとまなう商品については、お買い上げの販売店または専門業者に
ご依頼ください。工事に不備があると事故の原因になるおそれがあります。



新コスモス電機株式会社

本 社 ■ 〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4
インダストリ営業本部 営業開発部 TEL(06)7668-8577 FAX(06)6308-8129